AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Bulletin Nº 3 23 Avril 1981

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION PROVENCE - ALPES - COTE D'AZUR et CORSE

ALPES de HAUTE PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES MARITIMES, BOUCHES-OU-RHONE, HAUTE-CORSE, CORSE SUD, VAR. VAUCLUSE, SUD de l'ARDECHE et de la DROME

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siège de la circonscription : 24, Rue Edouard Delanglade - 13006 MARSEILLE

Station d'Avertissements : Quartier Cantaral - MONTFAVET Adresse Postale : B.P. 95 84140 MONTFAVET - TELEPHONE : 190) 88.21.83 70 F REGISSEUR DE RECETTES DE LA DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE AVIGNON CCP MARSEILLE 9860 74 V ABONNEMENT ANNUEL:

VIGNE

EXCORIOSE - Dans les zoncs les plus tardives ne pas oublier les deux traitements de post débourrement qui peuvent être exécutés jusqu'au stade étalement de la 2ème feuille.

OIDIUM - Les premières pousses ofdiées sont visibles en Corse. En toute situation ne pas négliger le traitement du stade 3 à 5 feuilles ; le renouveler 15 jours après, sur cépage sensible.

BLACK ROT - En Ardèche (zonc de LABLACHERE et VOGUE) intervenir dès l'étalement de la première feuille et renouveler le traitement en cas de lessivage par les pluies ou 10 jeurs après.

MILDIOU - Il est encore trop tôt pour intervenir. Toutefois dans les Alpes Maritimes les pluies de la fin de la semaine dernière ont pu provoquer des contaminations dont les premières taches pourraient apparaître vers le 2 Mai dans la région de VENCE.

ACARIENS - Des éclosions importantes d'acariens rouges et jaunes sont observées en Haute Corse Dans des cas similaires on interviendra, avec les matières actives données dans notre bulletin précédent, si 70 % des pousses sont occupées.

- Dans les régions de CAMARET, PONT SAINT ESPRIT, Corse du Sud des attaques sont TRIPS signalées. Les insectes, de 0,7mm de long, très étroits, jaune clair, piquent les organes verts et provoquent sur jeunes feuilles des plaques nacrées qui brunissent par la suite. Les pousses cessent de se développer.

On interviendra, si on observe au moins 10 % de pousses atteintes, avec : lindane 30g/hl (nombreuses spécialités), acéphate 60 g/hl (Orthène), métamidophos 50 g/hl (Tamaron, Orthotox), phosalone 60 g/hl (Azofène, Zolone), vamidothion 60 g/hl (Kilval, Sépaphid).

TORDEUSES DE LA GRAPPE - Avec les conditions douces de ce printemps, les vels sont importants et précoces cette année, en particulier en Corse Sud, Plaine orientale de Haute Corse, Littoral Varois, Côte du Rhône précoce, région de Mazan. Des oeufs sont déjà observés. Mais il est trop tôt pour intervenir.

En première génération on peut dans la majorité des cas intervenir sur les larves au seuil de 200 glomérules pour 100 grappes (amas de fleurs coupées réunies par une toile).

Nous signalerons en temps utile les dates d'intervention en préventif pour les zones très infestées et au seuil de 200 glomérules pour les autres zones.

- Quelques attaques sont signalées en Vaucluse. Les dégâts sont rarement dommagea-CIGARIER bles. N'intervenir qu'en cas de pullulation sur toutes les pousses avec parathion 30 g/hl.

FRUITIERS ARBRES

A PEPINS :

TAVELURES DU FOMMIER ET DU FOIRIER - Les premières sorties de taches sont observées à partir de la mi-avril. dans les régions précoces (Basse vallée de la Durance notamment).

Dans ces situations et toutes celles ayant permis la manifestation de la maladie, les prochaines pluies pourront provoquer des contaminations secondaires venant s'ajouter aux contaminations primaires toujours possibles jusqu'en fin mai - début juin,

CPPAP Nº 4/8 AD Gerant En conséquence, la protection préventive de tous les vergers devra être renouvelée avant la prochaine pluie comtaminatrice, si le dernier traitement remonte à plus d'une semaine ou si il a reçu 20 à 25 m/m de pluie.

- <u>PSYLLE DU POIRIER</u> Contrôler les éclosions des oeufs de psylles et la présence des jeunes larves qui vont apparaître en fin de semaine dans les zones précoces.
- Si l'on observe plus de 20 % des extrémités de rameaux hébergeant ces larves, une intervention sera nécessaire avec de préférence l'un des pyréthrinoïdes autorisés (décaméthrine: Décis, fenvalerate: Sumicidin, perméthrine: Ambush, Perthrine). Leur utilisation plus tardive entraverait le développement des auxiliaires.
- SEPTORIOSE DU POIRIER: Dès l'apparition des premières taches sur les variétés sensibles, on appliquera un fongicide valable contro les tavelures.
- ENTOMOSPORIOSE SUR COGNASSIER A l'apparition des premières taches, mêmes produits que pour les tavelures.
- CARPOCAPSE DES FOMMES ET DES FOIRES De très rares captures ont été opérées (ORANGE, MONTFAVET) et les températures crépusculaires étant encore trop basses, il est trop tôt pour intervenir.

A NOYAU :

MITELLUS

- TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER Aucune intervention n'est nécessaire avant que les températures crépusculaires ne dépassent 15 à 16° C vers 20 heures. Attendre un prochain avis.
 - HYPONOMEUTE Sur amandiers notamment leur pullulation peut détruire une grande partie du feuillage. Si la présence de cette chenille est observée (présence de fils de soie), on interviendra si leur nombre le justifie. On pourra utiliser le bacillus thurengiensis (Dipel, Bactospéine, Thuricide) ou si l'attaque est très forte dichlorvos (nombreuses spécialités), mévinphos (nombreuses spécialités) ou phosalone (Azofène, Zolone).

Ces deux dernières matières actives sont également valables contre les pucerons.

stinslées. Les insectes, de C. 7mm de Lock, Très étroits, tayan

Dans les répions de CAMARET, FONT SAINT ENTETT, Corse

TOUTES ESPECES:

- ACARIENS ROUGES Les éclosions se terminent en zones précoces et le dépôt des oeufs d'été vient de commencer: Intervenir si plus de 60 % des feuilles portent des larves ou adultes.
- PUCERONS Surveiller leur présence éventuelle pour éviter le développement notamment du puceron cendré du pommier, du puceron mauve du poirier et du puceron vert du pêcher.

 Ils déforment tous trois les feuilles de même que le puceron noir du cerisier.
- OIDIUM Maintenir la protection sur les espèces et variétés sensibles.

 Plusieurs fongicides anti-Oïdium sont également efficaces contre les acariens.
- SCOLYTE et XYLEBORE Ils ne sont vulnérables qu'au stade adulte lorsqu'ils commencent leur forage. Contre ces ravageurs une fumure équilibrée et une alimentation régulière en eau demeurent le meilleur moyen de lutte préventive.

La lutte chimique utilisera le lindane à 25 g de M.A./hl ou l'oléoparathion à 30 g de M.A./hl, au printemps, lorsqu'on observera les adultes à la mi-avril début mai, ainsiqu'à la mi-juillet pour les scolvtes uniquement. On mouillera bien le tronc et les rameaux.

Dans des situations et toutes celles avant permin la manifembation de la maladie.

indicate there willes pourront arouguer has conteminations secondaires venent atalogier

aux contemplet budab - ham nil es upaci seldianos amojout segioning ampidentestmos xue

LE CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE PROVENCE-ALPES-COTE d'AZUR & CORSE

-ang à soèvresdo jeoù aodost eo soldans suréimens sol G. TOUZAA UN TA SELMOT UN ESTUDIVAL - malen sonsant al et sèllev sasse la socopère ancier de l'ava-im al de la live-im al de l'ava-im et de l'ava-